Index of	f Claims

Anni	lication	ı/Contr	al Na
~hhi	icatioi		JI 11U.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/708,316

Date

BERNDLMAIER ET AL.

Examiner

Art Unit

Saqib J. Siddiqui

2138

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Claim

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ	بــا				ı		L	
Cla	im	1			_	Date				$\neg$
L CIE		-	г —	г	, <u> </u>	Jale	<u></u>			$\dashv$
<u>-</u>	Original	9	9							
Final	igi	2/8/06	90/6/2							
۳ ا	ŏ	2	7							
		.1	-	-	<u> </u>			$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	1	1	۲	<del> </del>	<u> </u>		_	-		Н
	1 2 3 4 5 6 7	H	H	<u> </u>		_				Н
<u> </u>	-3-	1	1	⊢	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	4	Н-	H	⊢	┝		$\vdash$	_	_	$\vdash$
<u> </u>	<u>&gt;</u>	#	₩	⊢	<u> </u>			-	_	Н
	-	₩	₩	⊢	<u> </u>		_	H		Н
		₩	#	┝	┝		_	H	$\vdash$	Н
	0	Н-	⊬		<del> </del>	_		$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	40	Н-	Н-		-				_	Н
	10	₩	H	⊢	<b> </b> -		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	17	₩	$\vdash$	⊢	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	dash
	12	₩	H	$\vdash$	├	-	$\vdash$	$\vdash$	Ь.	dash
<u> </u>	13	₩	H	$\vdash$	├-	-		$\vdash$	<u> </u>	Н
<u> </u>	14	₩-	₩	⊢	$\vdash$		-	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	#	⊬	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	Н
<u> </u>	16	₩	${f H}$	$\vdash$	├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
├	17	Н-	Н-	<u> </u>				_		Н
<u> </u>	18	H	Н-	⊢	_		<u> </u>		_	Н
<u> </u>	19	Н-	Н-	<u> </u>	⊢		_	_	_	Н
<u> </u>	20	H	Н	ļ	<u> </u>		_	_	_	Н
<u> </u>	21	μ.	1	<u> </u>	-	_	_		_	Н
<u> </u>	22 23	#	H	<del> </del>	├—				<u> </u>	$\vdash$
	23	#	₽	⊢	_	_		_		Ш
	24 25 26 27 28 29	1	₩	L	┡		_	-	_	Н
<u> </u>	25	1	1	⊢	<u> </u>					Н
<u> </u>	20	1	╀	⊢	-				<u> </u>	Н
<b>├</b> ─	2/	1	1	H	<u> </u>			-		Н
<u> </u>	28	V	1	H	⊢	_	_	<u> </u>	_	Н
<u> </u>	29	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_	_	<u> </u>	-	
	30 31 32 33 34	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	ļ	$\vdash$	Ь.	<u> </u>	Н
<u> </u>	37	⊢	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	32	-	Ь	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	33		<del> </del>		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u></u>	34	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	
<del></del>	35 36	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> — </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash \dashv$
<b> </b>	30	⊢-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\vdash$
$\vdash$	37	├-	-	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
$\vdash$	38 39	├-		_	$\vdash$	_	$\vdash$	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	Н
<u> </u>	40		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ь	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
<b>└</b> ─	41	<del>                                     </del>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
<u> </u>	42	├	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	43	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
$\vdash$	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	Щ
$\vdash$	45	_	$\vdash$	<u> </u>	ļ	Ь_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	Щ
L	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	Щ
igsquare	47	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	L.	$oxed{oxed}$	<u> </u>	Щ
L	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	Щ	_	<u> </u>	Щ
L	49		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$			_	<u> </u>	Щ
1	50		)	ı				ı	ı	

		$\vdash$		_				_	_	_				_		_						-
rinai	Original	2/8/06	90/6/2									Final	Original									
$\neg$	1	1	1	$\vdash$	Н		Н			_	l		51	Н								
	2	1	1	$\vdash$	$\vdash$						1		52						$\neg$		П	_
	3	۳	$\top$		П					$\vdash$	l		53									
	3	+	$\top$	$\vdash$	М		$\vdash$				l		53 54	Н					т	_	П	$\neg$
	5	$\top$	$\top$		П						l		55		_							
					П						l		56									
	7		T								1		57									
	8										1		58									
	9												59									
	10												60									
	11	Ш	Щ	L						<u> </u>			61								Ш	
	12 13	Ш	L							L			62								Ш	
	13	Щ	Ц	L	Ш		Ш						63								Ш	
	14 15	Щ	Щ		Щ					<u> </u>	1		64 65	L	_						Ш	
	15	Щ	4	$oxed{oxed}$	Ш					<u> </u>			65	<u> </u>		_					igsquare	
_	16	4	4		Ш					<u> </u>			66	<u> </u>							Ш	_
	17	4	4	<u> </u>	H					<u> </u>			67	H	_	_			_		$\vdash$	$\dashv$
_	18	+	Н-	H	Н		$\vdash$		_	-	1		68	H	_	_		_	-		$\vdash$	
	19	+	+	$\vdash$	Н		-			-			69 70	H	_			_			$\vdash$	$\dashv$
	20	+	+	-	Н		H		_	_			71		_			_	-	_	Н	_
	22	+	+	-	H		-			-	l		72	$\vdash$	_	_	_	-			Н	
$\dashv$	22 23	$\vdash$	+	$\vdash$	Н		_	_	_	-	l		72 73		_	_					$\vdash$	
-	24	1	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	_	_		l		74				_				Н	
-	25		+	$\vdash$	Н					$\vdash$	l		75	$\vdash$							-	
$\neg$	25 26	T	+								l		76	<u> </u>							П	
	27		+		Н						l		77	-							П	
	28	1	1		П					_	l		78								П	
	29										1		79									
	30 31			$\Box$							1		80									
	31										1		81									
	32												82									
	33 34			L							ļ		83									
	34									L			84								Ш	
_	35			$oxed{oxed}$									85								Ш	
_	36	_			L				_	_	1		86		_						Щ	
_	37									<u> </u>	l		87	_	_		_		_		Н	$\Box$
-	38			_	$\vdash$	_	Щ			<u> </u>	l		88	<u> </u>	_	$\vdash$	_			L.,	$\vdash$	
	39		_	$\vdash$	$\vdash$					<u> </u>	l		89			<u> </u>	_	_	Н		$\vdash$	
_	40	-	_		H			_	_	<del> </del> —	l	-	90			H					$\vdash$	-
_	41 42		$\vdash$				_		_	$\vdash$	l		91 92	<u> </u>					-	_	Н	
$\dashv$	43	_	_	⊢	H					⊢	l		93	-	_						Н	
	44	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	-	_	$\vdash$	1	$\vdash$	94	$\vdash$	-	H	—		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
$\dashv$	45	-	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$		—	<del> </del>	l	$\vdash \dashv$	95	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$		H	$\vdash$
$\dashv$	46	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	_	$\vdash$	l	$\vdash$	96	$\vdash$		H	-		Н		Н	$\vdash$
$\dashv$	47	-	_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	l		97	$\vdash$			_	-		<u> </u>	$\vdash$	
$\dashv$	48			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				$\vdash$	l		98	$\vdash$	Н		Н	-		H	П	_
$\neg$	49		$\vdash$		П						1		99								П	
	50			П	П						1		100				$\Box$				П	
_						_				_	•				_							

Cli	aim	Date								
Ē	Original									
Final	īġ									
-										
	101									
	101 102									П
	103									
	104									П
	105									
	106						Г			П
-	106 107			Г	Г					
	108			Г						
	100									
	110									
	110 111 112 113									
	112									
	113									
	114 115 116									
	115									
	116									
	117 118									
	118									
	119									
	119 120 121									
	121									
	122								L	Ш
	123					<u> </u>		L	_	
	122 123 124					L		L		Ш
_	125 126 127 128 129 130 131		Ш	L	L	L		L		Ш
	126	_	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	$oxed{oxed}$			_	Ш
	127	_		L		<u> </u>		_		Щ
	128	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш
	129	<u> </u>		L.	Ļ.	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	130	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		
	131	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	132	<u> </u>	Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	133 134	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_	ļ	_	<b> </b> _		Ш
	134	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	Щ
	135	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	136 137	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├		├	$\vdash \vdash$
	13/	<del> </del>	<u> </u>	├—	<del> </del>	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	138 139	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	140	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-	├	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash\vdash$
		<u> </u>	$\vdash$	├-	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	├	$\vdash \vdash$
-	141	-	<del> </del>	$\vdash$	├		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$
	143	$\vdash$	-	$\vdash$	├	⊢	├	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash\vdash$
	144		$\vdash$	├	⊢	<u> </u>		⊢	$\vdash$	$\vdash$
	145	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	<del> </del>	Н
	146	├	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del> —	$\vdash$	Н
	147	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	H
	148	$\vdash$	-	├一	⊢	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	149	$\vdash$	-	├-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	150	-	$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	130	Ц	L	L	L	L		Ц_	<u> </u>	ш